UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Neurochirurgia Oncologica

2627-5-H4101D311

Obiettivi

Apprendimento delle principali patologie neuro-oncologiche cerebrali, delle tecniche diagnostiche, dei principi di trattamento chirurgici/adiuvanti e dei criteri prognostici biomolecolari e genetici.

Contenuti sintetici

Gliomi di alto grado

Gliomi di basso grado

Meningiomi, Neurinomi dell'acustico

Adenomi dell'ipofisi, Craniofaringiomi

Ependimomi

Tumori rari

Metastasi cerebrali

Biologia e genetica dei tumori cerebrali

Tecniche chirurgiche per sede ed istotipo

Programma esteso

Gliomi di alto grado e terapia adiuvanti chemio e radio

Gliomi di basso grado

Meningiomi, Neurinomi dell'acustico

Adenomi dell'ipofisi, Craniofaringiomi

Ependimomi

Tumori rari

Metastasi cerebrali

Biologia e genetica dei tumori cerebrali

Tecniche chirurgiche per sede ed istotipo: microchirurgia, chirurgia della base cranica, neuroendoscopia, awake surgery e monitoraggi intraoperatori.

Prerequisiti

Corso di Malattie del Sistema Nervoso, conoscenze di Neuroanatomia e di Neurofisiologia.

Modalità didattica

Lezioni frontali

Materiale didattico

Slides e articoli scientifici

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Frequenza al Corso

Orario di ricevimento

da concordare con il Docente
carlo.giussani@unimib.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ